



BLACK & WHITE

MIRAGE[®]
Ceramics . Design . Sustainability



I campioni fotografati servono a dare un'idea indicativa del prodotto, colori e strutture non hanno nessun valore impegnativo. _ The samples photographed are intended to give an approximate idea of the product; the colours and textures shown are not binding. _ Die abgebildeten Muster sollen eine Vorstellung von dem Produkt vermitteln, Farben und Formen sind nicht verbindlich. _ Les échantillons sur photos servent à transmettre une idée du produit, des couleurs et des structures. Ils ne sont donnés qu'à titre indicatif et n'engagent pas le producteur. _ Las muestras fotografiadas sirven para dar una idea indicativa del producto, por lo que ni los colores ni las estructuras son vinculantes. _ Представленные на фотографии образцы служат исключительно в качестве примера продукта, цвета и структура не имеют никакого обязывающего значения.



BLACK&WHITE MIRAGE

**IL DECISO IMPATTO CROMATICO DEL BIANCO
PIÙ BIANCO E DEL NERO PIÙ NERO.**

**BLACK&WHITE MIRAGE: THE STRONG CHROMATIC
IMPACT OF WHITEST WHITE AND BLACKEST BLACK.**

**BLACK&WHITE MIRAGE: DER STARKE CHROMATISCHE EINDRUCK
DES WEISSESTEN WEISS UND DES SCHWÄRZES TEN SCHWARZ.**

**BLACK&WHITE MIRAGE: DU BLANC PLUS BLANC ET DU NOIR
PLUS NOIR POUR UN OBJECTIF CHROMATIQUE SÛR DE SON IMPACT.**

**BLACK&WHITE MIRAGE: EL DECIDIDO IMPACTO CROMÁTICO
DEL BLANCO MÁS BLANCO Y DEL NEGRO MÁS NEGRO.**

**BLACK&WHITE MIRAGE: РЕШИТЕЛЬНЫЙ ХРОМАТИЧЕСКИЙ ВЫБОР ЦВЕТОВ:
БЕЛОГО, БЕЛЕЕ САМОЙ БЕЛИЗНЫ, И ЧЕРНОГО, ЧЕРНЕЕ САМОЙ ЧЕРНОТЫ.**



BLACK&WHITE MIRAGE
È GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA,
PROPOSTO IN DUE COLORI CON SUPERFICIE
NATURALE E LEVIGATA.

“BLACK & WHITE” IS A FULL BODY PORCELAIN
STONEWARE AVAILABLE IN TWO COLOURS WITH A
MATT AND POLISHED SURFACE.

„BLACK & WHITE“ IST EIN VOLLGEMISCHTES
FEINSTEINZEUG, DAS IN ZWEI FARBEN UND MIT MATTER
UND POLIERTER OBERFLÄCHE ANGEBOten WIRD.

“BLACK & WHITE” EST UN GRÈS PORCELAINÉ
PLEINE MASSE PROPOSÉ EN DEUX COLORIS ET DEUX
FINITIONS DE SURFACE ; MATE ET POLIE.

“BLACK & WHITE” ES GRES PORCELÁNICO EN TODA
LA MASA Y SE PROPONE EN DOS COLORES, CON LA
SUPERFICIE MATE Y PULIDA.

“BLACK & WHITE” – ЭТО КЕРАМОГРАНИТ,
ОКРАШЕННЫЙ В МАССЕ, ПРЕДЛАГАЕТСЯ В ДВУХ
ЦВЕТАХ, С НАТУРАЛЬНОЙ И ПОЛИРОВАННОЙ
ПОВЕРХНОСТЯМИ. ЧИСТЫЕ ФОРМЫ И
САМУЮ ТРЕБОВАТЕЛЬНУЮ ГЕОМЕТРИЮ, ДЛЯ
ЭКСКЛЮЗИВНЫХ И ИЗЫСКАННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ.

EXTRABIANCO TK 200 LEV SQ - 60x60 / 24"x24"

WHITE



PIENA OPPOSIZIONE O EQUILIBRIO PERFETTO

BLACK&WHITE SI IMPONE CON SUCCESSO NEI PROGETTI PIÙ MODERNI, ESALTANDO LE FORME PURE E LE GEOMETRIE PIÙ ESIGENTI, PER AMBIENTI ESCLUSIVI E DAL MINIMALISMO PIÙ RAFFINATO.

BLACK

SUPERBLACK TK 201 NAT SQ - 60x60 / 24"x24"

6 BLACK

TOTAL CONTRAST OR PERFECT BALANCE, "BLACK&WHITE" IS THE SUCCESSFUL PROTAGONIST OF THE MOST MODERN PROJECTS, ENHANCING THE CLEAN SHAPES AND MOST DEMANDING GEOMETRIES, CREATING EXCLUSIVE AND REFINED ENVIRONMENTS.

VOLLKOMMENER GEGENSATZ ODER PERFEKTES GLEICHGEWICHT: „BLACK&WHITE“ SETZT SICH ERFOLGREICH IN DEN MODERNSTEN PROJEKTEN DURCH UND UNTERSTREICHT DIE REINEN FORMEN UND DIE ANSPRUCHVOLLSTENGEOMETRIEN FÜR EXKLUSIVE UND RAFFINIERTER AMBIENTE.

DANS LE TRIOMPHE DES CONTRAIRES OU ÉQUILIBRE PARFAIT, "BLACK&WHITE" S'IMPOSE AVEC SUCCÈS DANS LA RÉALISATION DES PROJETS LES PLUS MODERNES, ACCENTUANT LES FORMES PURES ET LES GÉOMÉTRIES LES PLUS TYRANNIQUES, POUR DES ESPACES EXCLUSIFS ET RAFFINÉS.

COMPLETA OPOSICIÓN O EQUILIBRIO PERFECTO, "BLACK&WHITE" SE IMPONE CON ÉXITO EN LOS PROYECTOS MÁS MODERNOS, EXALTANDO LAS FORMAS PURAS Y LAS GEOMETRÍAS MÁS EXIGENTES, PARA AMBIENTES EXCLUSIVOS Y REFINADOS.

ПОЛНАЯ ОППОЗИЦИЯ ИЛИ БЕЗУКОРИЗНЕННОЕ РАВНОВЕСИЕ УСПЕШНО ПОЗВОЛИЛИ "BLACK&WHITE" СТАТЬ НЕОБХОДИМЫМ В СОВРЕМЕННЫХ ПРОЕКТАХ, ПРЕВОЗНОСЯ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ЧИСТЫЕ ФОРМЫ И САМУЮ ТРЕБОВАТЕЛЬНУЮ ГЕОМЕТРИЮ, ДЛЯ ЭКСКЛЮЗИВНЫХ И ИЗЫСКАННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ.



BLACK 7



WHITE

EXTRABIANCO TK 200 NAT SQ - 60x60 / 24"x24"










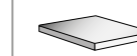
SUPERBLACK TK 201 LEV SQ - 60x60 / 24"x24"

BLACK

RIASSUNTIVO FORMATI E IMBALLI

SUMMARY OF SIZES AND PACKAGING - ÜBERSICHT ÜBER FORMATE UND VERPACKUNGEN - RÉCAPITULATIF FORMATS ET EMBALLAGES

SINÓPTICO DE FORMATOS Y EMBALAJES - КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ФОРМАТАХ И УПАКОВКАХ

												
	60x60 / 24''x24''	Battiscopa 7,2x60 / 2 7/8''x24''	Gradino A 30x60 / 12''x24''	Gradino G 30x60 / 12''x24''	Gradino B 33x60 / 13 1/8''x24''	Gradino B Angolare 33x33 / 13 1/8''x13 1/8''						
	FORMATI SIZES FORMATS FORMATE FORMATOS ФОРМАТЫ		PEZZI SPECIALI SPECIAL PIECES SONDERSTÜCKE PIÈCES SPÉCIALES PIEZAS ESPECIALES ПЕЦИАЛЬНЫЕ ЗДЕЛИЯ									
SPESORE - THICKNESS	☉ 10 mm	☉ 9,2 mm										
SUPERFICIE - THICKNESS	NAT SQ	LEV SQ	NAT	LEV	NAT	LEV	NAT	LEV	NAT	LEV	NAT	LEV
EXTRABIANCO TK 200	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
SUPERBLACK TK 201	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A

 Peso lordo per scatola Gross weight per box Bruttogewicht pro Karton Poids brut par boîte Peso bruto por caja Вес брутто коробки	23,68	21,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 Pezzi per scatola Pieces for box Stück pro Karton Pièces pour boîte Piezas por caja Штуки в коробке	3	3	10	10	6	8	6	4	4	4	4	4
 mq. scatola mq. box mq. Karton mq. boîte mq. caja кв.м в коробке	1,08	1,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 Scatole / full pallet Boxes / full pallet Stück / volle Palette Pièces / palette complete Cajas / pallet completo Коробки в паллете	40	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 mq./pallet	43,20	43,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Materiale rettificato e monocalibro. _ Squared and monocaliber _ Ware nachkalibriert und im monokaliber _ Materiel rectifie et a un sol calibre _ Material rectificado y monocalibre _ Ректифицированный и однокалиберный материал во всех форматах и с любым типом поверхности.

Per mantenere la modularità è necessaria una fuga di 2 mm. La richiesta di posa modulare deve essere espressamente indicata nell'ordine. Si consiglia l'utilizzo di stucchi colorati in sintonia con i colori dei fondi. _ To maintain modularity, the use of a 2 mm joint is required. The request for a modular tiling layout must be clearly stated in the order. We recommend the use of coloured grouts that match the background tiles. _ Um die Modularität zu erhalten, muß man das Material auf eine Fuge von 2 mm beachten. Der Wunsch einer modularen Verlegung muss in der Bestellung ausdrücklich angegeben werden. Wir empfehlen die Verwendung von farbigen Fugenmassen, die farblich mit den Grundfliesen übereinstimmen. _ Pour garder la modularité, il est nécessaire de réaliser un joint de 2 mm. La demande de pose modulaire doit être indiquée expressément au moment de la commande. Nous vous conseillons d'avoir recours à des produits de jointoiement colorés assortis aux couleurs des carreaux de fond. _ Para seguir teniendo la modularidad es necesario hacer una junta de 2 mm. La petición de colocación modular deberá indicarse expresamente en el pedido. Se aconseja utilizar materiales coloreados para relleno de juntas que combinen bien con los colores de los azulejos de fondo. _ Модульная укладка плитки должна выполняться со швом 2 мм. Необходимость модульной укладки должна быть четко указана в заказе. Рекомендуется использования цветной, сочетающейся с основным цветом плитки, замазки.

BATTISCOPA, GRADINO A: Finitura a becco di civetta _ One-round edge shaping _ Ausführung mit Eckabrundung _ Façonnage à bord rond _ Acabado canto romo _ Плитка с завалом

















A: Disponibile - Available - Disponible - Lieferbar - Disponible - Доступный

NAT: Naturale - Natural - Natur-unpoliert - Naturelle - Natural - Натуральный

LEV: Levigato - Polished - Poliert - Poli - Pulido - Полированный



STANDARD EN 14411 - G

	CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL DATA TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUES TECHNIQUES CARACTERISTICAS TECNICAS ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	NORMA STANDARD NORM NORME NORMA NORMA ЗНАЧЕНИЯ	VALORI PRESCRITTI DALLE NORME EN 14411 - G INTERNATIONAL STANDARDS EN 14411 - G INTERNATIONALE NORMWERTE EN 14411 - G VALEURS PREVUES PAR LES NORMES EN 14411 - G VALORES PREVISTOS POR LAS NORMAS EN 14411 - G ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ СТАНДАРТОМ EN 14411-G	*VALORE MEDIO MIRAGE MIRAGE AVERAGE VALUE MIRAGE MITTELWERT VALEURS MOYEN MIRAGE VALOR MEDIO MIRAGE СРЕДНЕЕ ЗНАЧЕНИЕ MIRAGE
	CARATTERISTICHE DIMENSIONALI - SIZE CHARACTERISTICS - MASSEIGENSCHAFTEN - DETERMINATION DES CARACTERISTIQUES DIMENSIONELLES - CARACTERISTICAS DIMENSIONALES - РАЗМЕРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
	LATI SIDES - SEITEN COTES - CANTOS РАЗМЕРЫ СТОРОН	EN ISO 10545-2	± 0,6% MAX (± 2,0 mm MAX)	CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME СООТВЕТСТВУЕТ
	SPESORE THICKNESS - DICKE ÉPAISSEUR - ESPESOR ТОЛЩИНА	EN ISO 10545-2	± 5,0% MAX (± 0,5 mm MAX)	CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME СООТВЕТСТВУЕТ
	RETTILINEITÀ DEGLI SPIGOLI STRAIGHTNESS OF SIDES - GERADLINIGKEIT DER KANTEN RECTITUDE DES ARÊTES - RECTITUD DE LOS CANTOS КОСОУГОЛЬНОСТЬ	EN ISO 10545-2	± 0,5% MAX (± 1,5 mm MAX)	CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME СООТВЕТСТВУЕТ
	ORTOGONALITÀ RECTANGULARITY - RECHTWINKLIGKEIT PERPENDICULARITÉ - ORTOGONALIDAD КРИВИЗНА СТОРОН	EN ISO 10545-2	± 0,6% MAX (± 2,0 mm MAX)	CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME СООТВЕТСТВУЕТ
	PLANARITÀ SURFACE FLATNESS - EBENFLÄCHIGKEIT PLANEITE DE SURFACE - PLANEIDAD КРИВИЗНА ЛИЦЕВОЙ ПОВЕРХНОСТИ	EN ISO 10545-2	± 0,5% MAX (± 2,0 mm MAX)	CONFORME COMPLYING - ERFÜLLT CONFORME - CONFORME СООТВЕТСТВУЕТ
	ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION - WASSERAUFNAHME ABSORPTION D'EAU - ABSORCIÓN DE AGUA ВОДОПОГЛОЩЕНИЕ	EN ISO 10545-3	≤ 0,5%	0,05%
	RESISTENZA ALLA FLESSIONE FLEXION RESISTANCE - BIEGEFESTIGKEIT RESISTANCE A LA FLEXION - RESISTENCIA A LA FLEXIÓN ПРЕДЕЛ ПРОЧНОСТИ ПРИ ИЗГИБЕ	EN ISO 10545-4	S ≥ 700 N (< 7,5 mm) S ≥ 1.300 N (> 7,5 mm) R ≥ 35 N/mm ²	S ≥ 2.800 N R ≥ 50 N/mm ² (formato 60x60 - 60x60 size)
	RESISTENZA ALL'URTO IMPACT RESISTANCE - STOSSFESTIGKEIT RESISTANCE AUX CHOCES - RESISTENCIA A LOS GOLPES УДАРОСТОЙКОСТЬ	EN ISO 10545-5	VALORE DICHIARATO DECLARED VALUE	0,83
	RESISTENZA ALL'ABRASIONE ABRASION RESISTANCE - ABRIEFESTIGKEIT RESISTANCE A L'ABRASION - RESISTENCIA A LA ABRASIÓN СТОЙКОСТЬ К ИСТИРАНИЮ	EN ISO 10545-6	≤ 175 mm ³	140 mm ³
	RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI RESISTANCE TO THERMAL SHOCKS - BESTÄNDIGKEIT GEGEN TEMPERATURSCHWANKUNGEN RESISTANCE AUX CHOCES THERMIQUES - RESISTENCIA A LOS CHOQUES TÉRMICOS СТОЙКОСТЬ К ПЕРЕПАДАМ ТЕМПЕРАТУРЫ	EN ISO 10545-9	TEST SUPERATO SECONDO EN ISO 10545-1 PASS ACCORDING EN ISO 10545-1	NESSUN DANNO NO DAMAGE - KEIN SCHADEN AUCUN DOMMAGE - NINGUN DANO БЕЗ ПОВРЕЖДЕНИЙ
	RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE - FROSTBESTÄNDIGKEIT RESISTANCE AU GEL - RESISTENCIA AL HIELO МОРОЗОСТОЙКОСТЬ	EN ISO 10545-12	TEST SUPERATO SECONDO EN ISO 10545-1 PASS ACCORDING EN ISO 10545-1	NESSUN DANNO NO DAMAGE - KEIN SCHADEN AUCUN DOMMAGE - NINGUN DANO БЕЗ ПОВРЕЖДЕНИЙ
	RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO RESISTANCE TO CHEMICALS - CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT RESISTANCE A L'ATTAQUE CHIMIQUE - RESISTENCIA QUÍMICA ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ	EN ISO 10545-13	UB MIN.	UA ULA UHA
	RESISTENZA ALLE MACCHIE RESISTANCE TO STAINS - FLECKENBESTÄNDIGKEIT RESISTANCE AUX TACHES - RESISTENCIA A LAS MANCHAS УСТОЙЧИВОСТЬ К ПЯТНООБРАЗОВАНИЮ	EN ISO 10545-14	VALORE DICHIARATO DECLARED VALUE	5 NAT / SK Solo per superficie NAT e SK Only for NAT and SK surface
	SCIVOLOSITÀ SKID RESISTANCE - RUTSCHWERT GLISSANCE - ADHERENCIA СКОЛЬЗКОСТЬ			
				NAT
	DM. 236/89 BCRA		> 0,40	> 0,40
	ASTM C1028		Dry SCOF > 0,60	-
	ASTM C1028		Wet SCOF > 0,60	-
	ANSI A137.1		Wet DCOF > 0,42	-
	DIN 51130		-	-
	DIN 51097		-	-
	ENV 12633		≥ CL1	-
	UNI EN 13036-4:2011		≥ 36	-

Per i certificati specifici, contattare Mirage SpA - For specific certificates, please contact Mirage SPA - Für die speziellen Zertifikate wenden Sie sich bitte an Mirage SpA - Pour les certificats spécifiques, veuillez contacter Mirage SPA - Para los certificados específicos, contactar Mirage SPA - Для сертификатов обращайтесь в компанию Mirage SpA

12 BLACK & WHITE



Made in Italy

www.mirage.it



Mirage.it

Mirageit

Mirage Granito Ceramico S.p.a.

41026 - Pavullo (MO) ITALY - Via Giardini Nord, 225
Tel. +39 0536 29611 - Fax +39 0536 21065
info@mirage.it - www.mirage.it

Mirage Project Point
20121 - Milano ITALY
Via Marsala, 7
Tel. +39 02 65560879
projectpoint@mirage.it
www.mirage.it/projectpoint

Mirage Granito Ceramico USA Inc.
40 Burton Hills BLVD - Suite 200
Nashville - Tennessee (TN) - 37215
Ph. +1 615 386 7070
TAX ID 75 2773306
info@mirageusa.net
www.mirageusa.net

Mirage Middle East FZE
Warehouse No. RA08XA06
Jebel Ali - PO BOX 18366 Dubai
United Arab Emirates
PH. +971 48810600
miragemiddleeast@mirage.it
License No. 137764
Registration No. 159714